In	idex	of C	laims	;

Application No.	Applicant(s)	
09/963,789	TAKEMORI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Michael Pyzocha	2137	

1		Rejected
=	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date	=				
Final	Original	4/19/05									
	1	ファ									
	2	1									
	3	1									ŀ
	4	1									
	5	1		L							
	6	1							L.,		
	1 2 3 4 5 6 7 8	1		_							ľ
	8	1	<u> </u>								1
	9	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			_						ľ
	10	ν,									l
	11	<u>, 1</u>				_					ł
	12	J		-							l
	1/1	1							_	-	l
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	1	 			-	_	_	_	-	
	16	Ì		-	-				\vdash		
	17	Ì	-					Н			١.
	18	Ì									
	19	1		-							
	20	1									
	20 21 22 23 24										
	22		Г		\Box						
	23										
	24										
	25 26 27										
	26				<u> </u>			<u> </u>			ļ.
	27	<u> </u>	<u> </u>		L	L		<u> </u>			
	28 29 30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>			ŀ
<u> </u>	29	_		_	_		_	<u> </u>			ł
	31			<u> </u>	<u> </u>			├─			
	32			-	┢	┝	┝	┝	-		ŀ
	32				\vdash	┢	 	-	┢	-	1
	33 34				-	\vdash	├─	-		-	ŀ
	35						\vdash	H	H	\vdash	
	36						\vdash		_	-	ŀ
	37								\vdash	_	١
	36 37 38										
	39										1
	40										
	41										
	42										
	43						<u> </u>			$oxed{oxed}$	1
	44	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		1
	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	1
	46	ļ						ļ	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	47	-		 	 	_	<u> </u>	├	├—	<u> </u>	ŀ
-	48	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	.	-	1
<u> </u>	49 50	-	-	-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	1
	1 5317	•	1		ı	1	ı	ı			1.

	Cla	im					Date				
	_]	aj									
	Final	Original									
	ш	Ori									
-								_			
		51 52 53									
٠.		52									
		53						_			
		54 55 56									
Ĭ,		55								_	
		- 50						_			
		57									
		58 59						_			
		59					_	_			
		60 61									
- '		61								\perp	
		62									
		62 63 64 65						<u> </u>		_	-
		65									
		65									
		67								H	
		60	-	_	_	-		_		-	
7		66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79								<u> </u>	
. ,		69							_		
		70	_		_	-	_	_	-	_	
		71			-	-					
		72	_			<u> </u>				<u> </u>	
		73									
		74				L		_		\vdash	_
		75				_				_	
		76	_			-				<u> </u>	
		77				-				-	
		78				<u> </u>				<u> </u>	
124		79				_				<u> </u>	
		80						\vdash			
		81						 		-	_
.! "		82 83			_	_	-	<u> </u>			
***		83			H	H	-	_	_	-	
		84			-			-			ļ
		85	-			-		-		_	
		86	-	-			 	├		-	
		87		_		┝	_			-	
		88 89	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	-	_	 	
. •		90	\vdash	-	-	\vdash	 	-	_	_	_
			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-		\vdash	-	 	
		91 92	H	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>
		92	-		<u> </u>	\vdash	<u> </u>		 	-	<u> </u>
.4		93	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 	_	\vdash	<u> </u>
		94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├—	ļ	├—	<u> </u>
		95	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	├—	<u> </u>	_	-
		96	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├-	\vdash	Ľ.		├—	-
15 17		97	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>
1		98	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_
 		99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	├	<u> </u>
1.5	1	100	ı	ı	i	ı	ı	I	i	ı	1

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla					Date				\neg	
101											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	匢	ina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	ᇤ	rig									
103		0									
103		101						-			\vdash
103		102		-	_	_		_	_		\vdash
104		102	-								Н
106		103								-	\dashv
106	<u> </u>	104			\vdash						\dashv
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 - 149 149	<u> </u>	105		_							\dashv
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100			H						Н
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 - 149		107									\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 - 149		108								-	\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	ļ	109			_					\vdash	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>			<u> </u>	\vdash						Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	Ш	_	Ш					Ш	Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	113		L.	<u> </u>					_	Щ
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	Ш							Ш	Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			L						Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
120		118									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									\Box
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			_						\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	126			_				_		\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128						\vdash			Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	129	_	┢				_		_	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	130		\vdash	H		_	\vdash		\vdash	Н
134	 	131		\vdash				\vdash			Н
134		132		-	-	-		-			H
134		132		-	-		-	-	_	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	 	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		├─		-	-	-		├	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			-		-			\vdash	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	 		\vdash		├-		 -	-	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	13/	 	\vdash	⊢		<u> </u>	\vdash	_	\vdash	
141 142 143 144 145 146 147 148		138	├	├—	⊢		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	
141 142 143 144 145 146 147 148	 	139		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	
142 143 144 145 146 147 148 -	ļ		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
143 144 145 146 147 148 -	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
144	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├-		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\sqcup
145 146 147 148 -	—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
146 147 148 - 149	L	144	L		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
147 148 - 149	<u>L</u>						<u> </u>	L	L	L	Ш
148 - 149		146	L.	L	L	L_				L	Ш
149			Ĺ								
150											
		150									